



# SEGURIDAD ELECTRÓNICA Y LEGISLACIÓN

## SEGURIDAD ELECTRÓNICA Y LEGISLACIÓN

**Duración:** 60 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Objetivos:

**Descripción:** Fundamentar teóricamente la enseñanza y aprendizaje abiertos y a distancia. Conocer las bases del aprendizaje en los adultos así como las características diferenciales de las personas que aprenden a distancia. Conocer las características de los recursos tecnológicos aplicados a la educación a distancia y su importancia como medio de comunicación entre alumnos y docentes. Adquirir los conocimientos necesarios para la elección y gestión de una plataforma de e-learning y familiarizarse con los aspectos básicos de los estándares para e-learning. Conocer las competencias y habilidades sociales necesarias para el buen desarrollo de las funciones del técnico de formación. Conocer las herramientas de trabajo habituales del técnico de formación.

**Fundamentación:** Las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) agrupan los elementos y las técnicas usadas en el tratamiento y la transmisión de la información, principalmente la informática, Internet y las telecomunicaciones. En este programa veremos como usaremos estas tecnologías (TIC) para el uso en el ámbito de la docencia. Proporcionando herramientas de seguimiento y evaluación de los contenidos desde una plataforma E-Learning.

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno donde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

- Temario desarrollado.
- Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.
- Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### TEMA 1. CONFIANZA, SEGURIDAD Y SOCIEDAD DE LA INFORMACION

1. DEFINICIONES PRELIMINARES.
2. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN.
3. SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN.
4. CONFIANZA.

### TEMA 2. TECNOLOGIA Y ORGANIZACIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACION

1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
  - 1.1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD
2. LA AUTENTICACIÓN DE LOS USUARIOS EN LOS SISTEMAS.
3. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS.
  - 3.1. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS
  - 3.2. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS
  - 3.3. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS
  - 3.4. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS
4. GESTIÓN DE RIESGOS.
  - 4.1. GESTIÓN DE RIESGOS
  - 4.2. GESTIÓN DE RIESGOS
  - 4.3. GESTIÓN DE RIESGOS
  - 4.4. GESTIÓN DE RIESGOS
5. ISO 27001
  - 5.1. ISO 27001 -2-, ISO 20000 E ISO 22301

### TEMA 3. LA INFRASTRUCTURA PARA LA CONSTRUCCION DE CONFIANZA

1. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS I
2. LA SEGURIDAD EN LAS REDES INFORMÁTICAS II

### TEMA 4. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD Y DEL COMERCIO ELECTRÓNICO

1. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD (1)
2. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD (2)
3. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD (3)
4. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD (4)
5. MARCO NORMATIVO Y REGULATORIO DE LA SEGURIDAD (5)

